SAMSUNG

Waschmaschinen-Bedienungsanleitung

B1445 (V/S/C)
B1245 (V/S/C)
B1045 (V/S/C)
R1245 (V/S/C)
R1045 (V/S/C)
F1245 (V/S/C)
F1045 (V/S/C)

Registrieren Sie Ihr Gerät unter
www.samsung.com / global / register und gewinnen Sie!
Code No.: DC68-02110B_DE-01

1. Kindersicherung

Die Kindersicherung verhindert, dass neugierige Kinderhände in die Waschmaschine greifen. Mit dieser Sicherheitsmaßnahme können Kinder nicht in den Betrieb der Waschmaschine eingreif en. An einer Anzeige können Sie erkennen, ob die Kindersicherung eingeschaltet ist.

2. Handwäsche

Empfindliche Textilien aus Materialien wie Leinen oder Seide können mit diesem Programm so schonend wie von Hand gewaschen werden.

3. Sparprogramm

Beim Sparprogramm funktioniert eine große Waschmaschine wie eine kleinere und verbraucht we niger Wasser, Waschmittel und Energie, wenn geringere Wäschemengen gewaschen werden.

4. Programmende

Mit der Startzeitvorwahl können Sie den Start des Waschprogramms um bis zu 24 Stunden verzög ern.

5. Programm für Feinwäsche und Wolle

Besondere Pflege lässt sich durch die geeignete Waschtemperatur, einen schonenden Waschgang und die richtige Wassermenge erzielen.

Wichtige Hinweise

Wir freuen uns, dass Sie sich für eine Samsung-Waschmaschine entschieden haben.
Die vorliegende Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen bezüglich des Anschlusses, der Verwendung und der Pflege dieses Gerätes. Bitte nehmen Sie sich die Zeit, die Anweisungen sorgfältig durchzulesen. Auf diese Weise lernen Sie alle Vorteile und Funktionen Ihrer Waschmaschine kennen und können sie optimal nutzen.

Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen

- Verpackungsmaterialien können eine Gefahr für Kinder darstellen. Entfernen Sie deshalb alle Verpackungsmaterialien (Kunststoffbeutel, Styropor usw.) aus der Reichweite von Kindern.
- Das Gerät dient nur zur Verwendung im häuslichen Bereich.
- Stellen Sie sicher, dass Strom- und Wasseranschluss des Geräts von Fachpersonal durchgeführt werden. Beim Anschluss müssen sowohl die gesetzlichen Sicherheitsauflagen als auch die Herstelleranweisungen (siehe "Hinweise zu Wasser- und Stromanschluss") beachtet werden.
- Entfernen Sie vor Inbetriebnahme der Waschmaschine unbedingt das gesamte Verpackungsmaterial und alle Transportsicherungen. Andernfalls können ernsthafte Schäden am Gerät entstehen. Siehe "Transportsicherungen entfernen".
- Bevor Sie das erste Mal Wäsche waschen, muss die Waschmaschine zunächst einmal einen kompletten Waschzyklus ohne Wäschefüllung durchlaufen. Siehe "Vor dem ersten Waschgang".

Vorsichtsmaßnahmen

- Bevor Sie das Gerät reinigen bzw. vor dem Durchführen von Wartungsarbeiten ziehen Sie den Netzstecker des Geräts aus der Steckdose oder schalten das Gerät mit der Netztaste aus.
- Überprüfen Sie vor dem Waschen, dass die Taschen aller zu waschenden Kleidungsstücke geleert sind. Harte bzw. scharfe Gegenstände wie Münzen, Sicherheitsnadeln, Nägel, Schrauben oder Steine können schwere Schäden an Ihrer Waschmaschine verursachen.
- Drehen Sie nach der Verwendung des Gerätes stets den Wasserhahn zu.
- Überprüfen Sie vor dem Öffnen der Gerätetür, ob das Waschwasser abgepumpt wurde. Öffnen Sie niemals die Gerätetür, solange Sie im Inneren der Waschmaschine noch Wasser sehen.
- Kleine Kinder und Haustiere können ins Trommelinnere klettern. Überprüfen Sie deshalb zur Sicherheit die Trommel des Geräts vor jeder Benutzung.
- Der Glaseinsatz der Gerätetür kann während des Waschbetriebs sehr heiß werden. Halten Sie deshalb Kinder von der laufenden Waschmaschine fern.
- Achten Sie darauf, dass Wartungs- und Reparaturarbeiten nur von qualifizierten Kundendiensttechnikern durchgeführt werden, wobei nur Original-Ersatzteile verwendet werden sollten. Nicht von Fachleuten vorgenommene Reparaturen können ernsthafte Schäden verursachen und/oder größere Reparaturen an der Waschmaschine nötig machen.
- Falls der Stecker oder das Netzkabel beschädigt sind, müssen diese vom Hersteller oder vom Kundendienst bzw. von einer ähnlich qualifizierten Person ausgewechselt werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Dieses Gerät sollte nicht von Kindern oder gebrechlichen Personen bedient werden, wenn keine angemessene Aufsicht durch eine verantwortliche Person gegeben ist, die darauf achtet, dass die Personen das Gerät gefahrlos handhaben. Kleinere Kinder sollten beaufsichtigt werden, so dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Dieses Gerät sollte nicht von Kindern oder gebrechlichen Personen bedient werden, wenn keine angemessene Aufsicht durch eine verantwortliche Person gegeben ist, die darauf achtet, dass die Personen das Gerät gefahrlos handhaben. Kleinere Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine Standard-Steckdose mit 230 V/50 Hz an.
- Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Stecker nach der Installation frei zugänglich ist.
- Verwenden Sie kein Wasser, das Öle, Cremes oder Lotionen enthält. Solches Wasser wird häufig in Kosmetik- oder Massagesalons verwendet. Andernfalls können sich die Dichtungen verformen, was zu Fehlfunktionen und Lecks führen kann.
- Waschtrommeln aus Edelstahl sind in der Regel rostfrei. Wenn jedoch Metallobjekte, wie z.B. Haarspangen, längere Zeit in der Waschtrommel verbleiben, kann dies zu einem Rosten der Trommel führen. Lassen Sie kein chlorhaltiges Wasser oder Chlorbleiche über einen längeren Zeitraum in der Trommel stehen. Vermeiden Sie es, regelmäßig eisenhaltiges Wasser zu verwenden oder über einen längeren Zeitraum in der Trommel zu belassen. Sollte sich doch einmal Rost auf Oberfläche der Trommel bilden, entfernen Sie diesen mit pH-neutralem Spülmittel und einem Schwamm oder weichem Tuch. (Verwenden Sie unter keinen Umständen eine Stahlbürste.)
- Wenn die Waschmaschine am Geräteboden über Belüftungsöffnungen verfügt, stellen Sie sicher, dass diese Öffnungen nicht durch Teppichmaterial verdeckt werden.
- Es dürfen nur neue Schläuche verwendet werden.

● BEWAHREN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG AUF

Inhaltsverzeichnis

Wichtige Hinweise----------Innere Umschlagsseite

Installation ----------2
Waschmaschine auspacken ----------2
Ihre Waschmaschine auf einen Blick ----------2
Standort wählen----------3
Stellfüße ausrichten ----------3
Transportsicherungen entfernen----------3
Wasserzufuhrschlauch anschließen ----------4
Wasserabfluss-Schlauch anschließen ----------4
Waschmaschine an das Stromnetz anschließen ----------5

Waschbetrieb ----------6
Übersicht über das Bedienfeld ----------6
Vor dem ersten Waschgang ----------8
Waschmittel verwenden----------8
Mit Fuzzy-Logic waschen----------9
Mit manuellen Einstellungen waschen----------10
Programmende verwenden----------10
Tipps und Hinweise zum Waschen----------11

Reinigung und Pflege ----------12
Wasser manuell aus der Waschmaschine ablaufen lassen (für Notfälle) ---12
Wenn die Waschmaschine eingefroren ist ----------12
Außenflächen der Waschmaschine reinigen----------12
Waschmittelbehälter reinigen ----------13
Fremdkörperfalle reinigen----------13
Sieb am Wasserzulauf reinigen ----------14

Fehlersuche ----------15
Probleme und Lösungen ----------15
Fehlermeldungen----------15

Übersicht über die Waschprogramme----------16

Anhang----------18
Erklärung der Pflegesymbole ----------18
Wichtige Hinweise zum Netzanschluss ----------18
Umweltschutz-Hinweise ----------19
Konformitätshinweise ----------19
Technische Daten----------19

Die Kennzeichnung auf dem Produkt bzw. auf der dazugehörigen Literatur gibt an, dass es nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

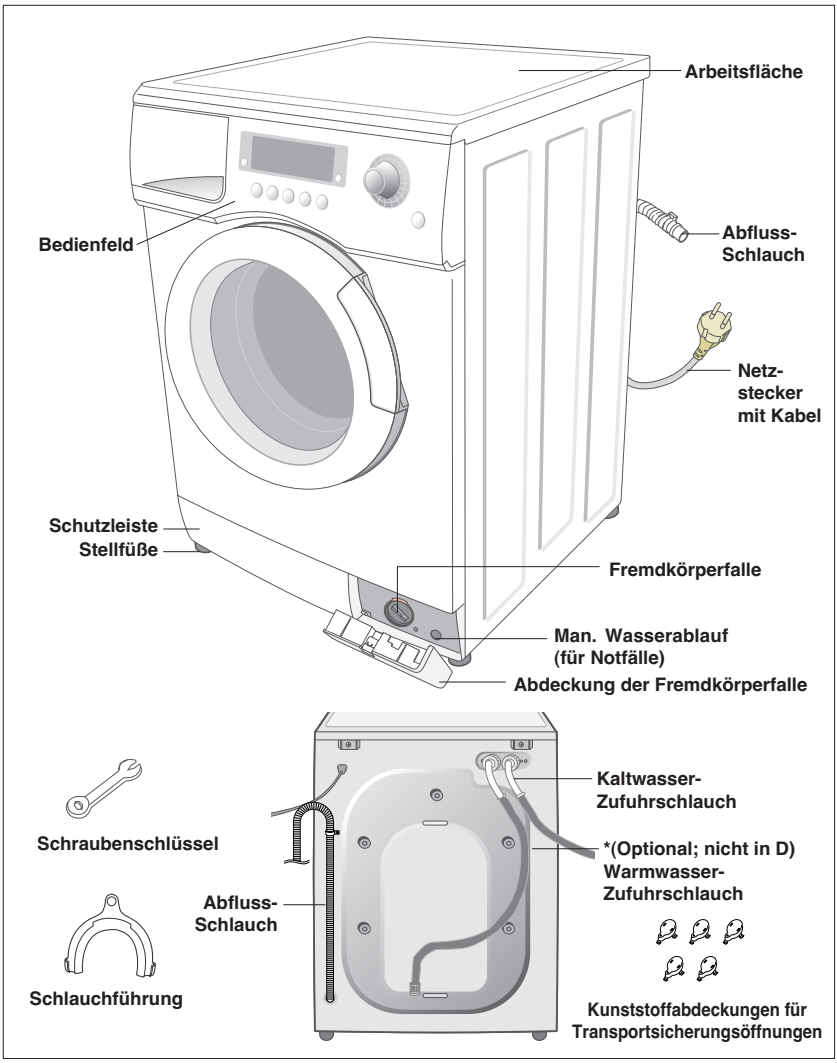
Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise recyceln können.

Gewerbliche Nutzer sollten sich an Ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Verkaufsvertrags konsultieren. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Waschmaschine auspacken

Packen Sie Ihre Waschmaschine aus, und überprüfen Sie das Gerät auf Transportschäden. Stellen Sie sicher, dass alle unten abgebildeten Zubehörteile mitgeliefert wurden. Falls ein Transportschaden vorliegt oder falls Zubehörteile fehlen, setzen Sie sich bitte umgehend mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

Ihre Waschmaschine auf einen Blick



Standort wählen

Bevor Sie die Waschmaschine anschließen, wählen Sie einen Standort mit den folgenden Eigenschaften:

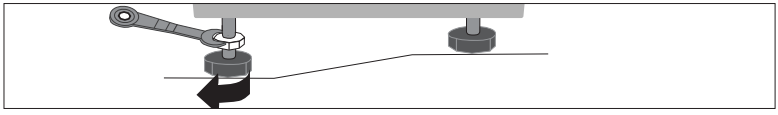
- Harte, ebene Stellfläche (falls die Stellfläche uneben ist, siehe Abschnitt “Stellfüße ausrichten” auf der nächsten Seite)
- Möglichst weit entfernt von direktem Sonnenlicht
- Angemessene Belüftung
- Raumtemperatur darf nicht unter 0 °C fallen
- Möglichst weit entfernt von Wärmequellen (Heizungen etc.)

Stellen Sie sicher, dass die Füße der Waschmaschine nicht auf dem Netzkabel stehen.
Wenn die Waschmaschine auf einem mit Teppichboden ausgelegtem Boden steht, überprüfen Sie, dass die Ventilations- und Belüftungsöffnungen nicht durch Teppichmaterial verdeckt werden.

Stellfüße ausrichten

Falls die Stellfläche leicht uneben ist, können Sie die Füße des Geräts so einstellen, dass die Waschmaschine stabil und gerade steht. Schieben Sie keine Holzkeile oder sonstige Gegenstände unter die Füße.

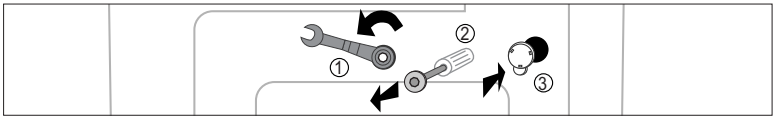
1. Drehen Sie den Fuß von Hand nach rechts oder links, bis Sie auf der gewünschten Höhe angelangt sind.
2. Fixieren Sie den Fuß in dieser Position, indem Sie die Fixiermutter mit dem mitgelieferten Schraubenschlüssel festziehen.



- **Waschmaschine auf eine feste, flache Oberfläche stellen**
  Wird die Waschmaschine auf eine unebene oder nicht ausreichend feste Oberfläche gestellt, werden Geräusche und Schwingungen erzeugt. (Ein Neigungswinkel von maximal 1 Grad ist zulässig.)

Transportsicherungen entfernen

Bevor Sie Ihre Waschmaschine in Betrieb nehmen, müssen Sie alle Transportsicherungsbolzen auf der Rückseite des Geräts entfernen. Gehen Sie dazu wie folgt vor:



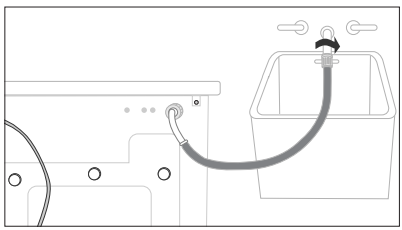
1. Lockern Sie die Schraube mit dem mitgelieferten Schraubenschlüssel.
2. Lösen Sie die Schraube von Hand, und ziehen Sie den Sicherungsbolzen durch die Aussparung aus dem Gerät. Wiederholen Sie diesen Vorgang für die anderen vier Transportsicherungen.
3. Verschließen Sie die Aussparungen mit den mitgelieferten Kunststoffabdeckungen.
4. Bewahren Sie die Transportsicherungen für den zukünftigen Gebrauch auf.

Wasserzufuhrschlauch anschließen

Schließen Sie ein Ende des Wasserzufuhrschlauchs an die Waschmaschine und das andere Ende an die Wasserleitung an. Achten Sie darauf, dass der Wasserzufuhrschlauch nicht gedehnt wird. Falls der Schlauch zu kurz ist, verwenden Sie einen längeren Hochdruckschlauch.

Schließen Sie den Schlauch wie folgt an:

1. Schließen Sie das L-förmige Ende des Wasserzufuhrschlauchs an den Wasserzulauf an der Waschmaschinen-Rückseite an. Drehen Sie die Schraubverbindung von Hand fest.



2. Schließen Sie das andere Ende des Schlauchs an den entsprechenden Anschluss der Kaltwasser-Leitung an. Schrauben Sie den Anschluss von Hand fest. Sofern notwendig, können Sie den Anschluss des Wasserzufuhrschlauchs am Waschmaschinen-Zulauf drehen, indem Sie die Schraubverbindung lockern, den Schlauch drehen und den Anschluss wieder festschrauben.

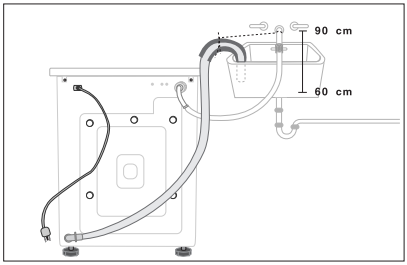
Hinweise: Zum Anschluss an die Hauptwasserleitung dürfen nur neue Schläuche verwendet werden.
Leckt der Schlauch, nachdem der Anschluss vorgenommen wurde, wiederholen Sie den Anschlussvorgang. Achten Sie darauf, dass die Anschlüsse korrekt verschraubt sind.

Wasserabfluss-Schlauch anschließen

Schließen Sie den Abfluss-Schlauch an die Waschmaschine an, indem Sie das Anschluss-Stück des Schlauchs bis zum Drahtbügel in die Abflussöffnung an der Waschmaschinen-Rückseite stecken.
Sie können das andere Ende des Abfluss-Schlauchs auf drei unterschiedliche Arten anschließen.

Schlauch in ein Spülbecken hängen

Hängen Sie den Abfluss-Schlauch in einer Höhe von 60 bis 90 cm über den Rand eines Spülbeckens. Setzen Sie das Schlauchende dazu in die mitgelieferte Kunststoff-Schlauchführung ein. Befestigen Sie die Schlauchführung mit einem Haken an der Wand, oder fixieren Sie die Schlauchführung auf andere Weise, so dass der Schlauch nicht aus dem Becken rutschen kann.



Schlauch mit Anschluss am Abflussrohr verbinden

Verbinden Sie den Abfluss-Schlauch mit dem Anschluss-Stück (Siphon) des Abflussrohrs unterhalb der Spüle. Das Ende des Abfluss-Schlauchs muss mindestens 60 cm über dem Fußboden liegen.

Schlauch in ein Abflussrohr einleiten

Sie können den Abfluss-Schlauch auch in ein vertikales Abflussrohr einleiten. Das Abflussrohr darf nicht kürzer als 60 cm und nicht länger als 90 cm sein.
Hängen Sie den Schlauch so in das Abflussrohr ein, dass er sich nicht lösen kann und das Wasser ungehindert direkt nach unten abfließt.

Waschmaschine an das Stromnetz anschließen

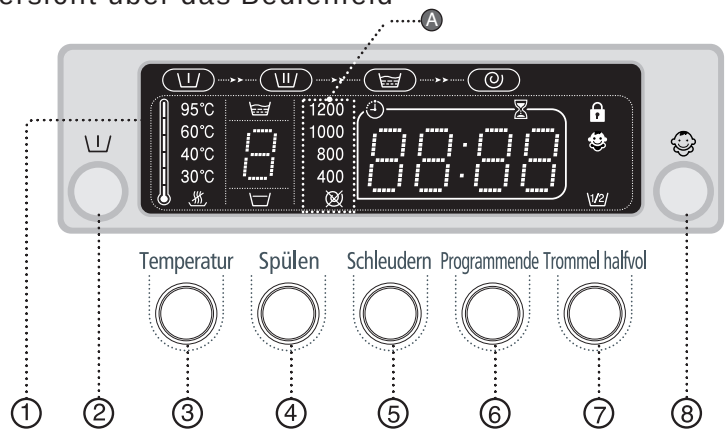
Schließen Sie das Netzkabel der Waschmaschine an eine geerdete Standardsteckdose mit Schutzkontakt an.

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch ein geeignetes Kabel ersetzt werden.Lassen Sie das Kabel nur von qualifizierten Technikern austauschen

Achtung:

- Schließen Sie die Waschmaschine nur an Steckdosen mit der richtigen Betriebsspannung an (siehe Angaben auf dem Typenschild der Waschmaschine).
- Verlegen Sie das Netzkabel des Geräts so, dass es nicht zur Stolperfalle wird. Achten Sie darauf, dass es nicht eingeklemmt wird und keine Gegenstände darauf abgestellt werden.

Übersicht über das Bedienfeld



※ Dies ist ein allgemeines Handbuch. Das INLAY-System kann unter Umständen von dem erworbenen Produkt abweichen. Weitere Informationen zu Ⓐ finden Sie unten unter Punkt 5. Lesen Sie dort nach, welche technischen Daten für Ihr Produkt gelten.

1. Grafische Digitalanzeige

   Zeigt die Restzeit für den laufenden Waschvorgang, alle Waschdaten sowie Fehlermeldungen an.

2. Taste Vorwäsche

   Drücken Sie diese Taste, um die Option Vorwäsche auszuwählen. Die Option Vorwäsche ist nur bei den Waschprogrammen Baumwolle (weiss/bunt), Synthetik, Feinwäsche und Skin Care verfügbar.

3. Taste Temperatur

   Drücken Sie so oft diese Taste, bis die gewünschte Waschtemperatur im Display angezeigt wird (kalt ( ), 30 °C, 40 °C, 60 °C oder 95 °C).

4. Taste Spülen

   Drücken Sie einmal die Taste Spülen, um einen zusätzlichen Spülgang durchzuführen. Es können maximal 5 Spülgänge durchgeführt werden.

5. Taste Schleudern

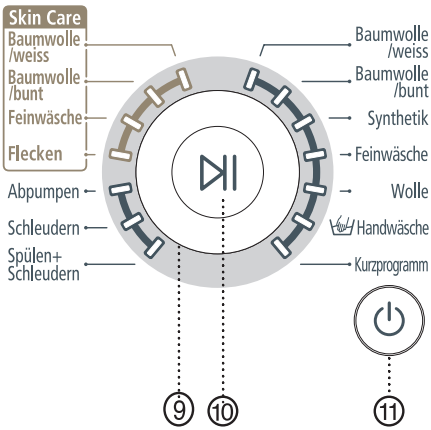
   Drücken Sie so oft diese Taste, bis die gewünschte Schleudergeschwindigkeit im Display angezeigt wird.

B1445	, , 400, 800, 1200, 1400 U/min
B1245/R1245/F1245	, , 400, 800, 1000, 1200 U/min
B1045/R1045/F1045	, , 400, 600, 800, 1000 U/min

: Ohne Schleudern, : Spülstopp

Ohne Schleudern
Nach dem letzten Abpumpen wird kein Schleudergang mehr durchgeführt.

Spülstopp
Die Wäsche bleibt im letzten Spülwasser.
Vor dem Herausnehmen der Wäsche müssen Sie das Programm Abpumpen oder Schleudern auswählen.



6. Taste Programmende

Drücken Sie diese Taste so oft, bis die gewünschte Programmende-Einstellung angezeigt wird (Verzögerung von 3 bis 24 Stunden in Schritten von einer Stunde).
Die angezeigten Stunden beziehen sich auf das Ende des Waschvorgangs.

7. Taste Trommel halfvol

Drücken Sie diese Taste, wenn Sie nur mit halb beladener Waschmaschinentrommel (ca. 1 bis 4 kg Wäsche) waschen. Mit dieser Funktion können Sie die Dauer des Waschvorgangs verringern und Energie sparen.

8. Taste Kindersicherung

Drücken Sie gleichzeitig die Tasten Programmende und Eco für 2 bis 3 Sekunden, um die Kindersicherung zu aktivieren, die eine unsachgemäße Verwendung der Maschine durch Kinder verhindert. Bei aktivierter Kindersicherung sind alle anderen Tasten deaktiviert. Zum Ausschalten der Kindersicherung drücken Sie die Taste Kindersicherung für 2 bis 3 Sekunden.

9. Fuzzy-Control-Programmwahlschalter

Drehen Sie den Programmwahlschalter, um eines der 14 verfügbaren Waschprogramme auszuwählen.

Baumwolle/weiss, Baumwolle/bunt, Synthetik, Feinwäsche, Wolle, Handwäsche, Kurzprogramm, Spülen+Schleudern, Schleudern, Abpumpen, Skin Care: Flecken, Feinwäsche, Baumwolle/bunt, Baumwolle/weiss

10. Start/Pause-Taste

Drücken Sie diese Taste, um das gewählte Programm zu starten bzw. ein laufendes Programm zu unterbrechen.

11. Ein/Aus-Taste

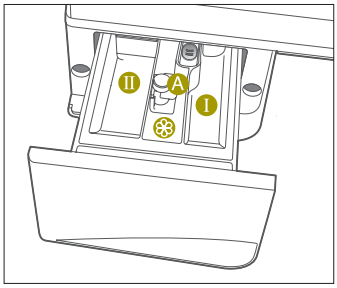
Drücken Sie diese Taste, um die Waschmaschine ein- bzw. wieder auszuschalten.
Wenn das Gerät 10 Minuten eingeschaltet war, ohne dass ein Waschprogramm läuft oder eine Taste gedrückt wurde, schaltet es sich automatisch aus.

Vor dem ersten Waschgang

Bevor Sie das erste Mal Wäsche waschen, muss die Waschmaschine zunächst einmal einen kompletten Waschzyklus ohne Wäschefüllung durchlaufen. Dazu gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste ⏻.
2. Füllen Sie Waschmittel in die Kammer ⏿ im Waschmittelbehälter.
3. Drehen Sie den Wasserhahn am Wasserzulauf der Waschmaschine auf.
4. Drücken Sie so oft die Taste Temperatur, bis im Display die Waschtemperatur 40 °C angezeigt wird.
5. Drücken Sie die Start/Pause-Taste.

- Damit wird Wasser entfernt, das nach dem Test beim Hersteller in der Maschine verblieben sein könnte.

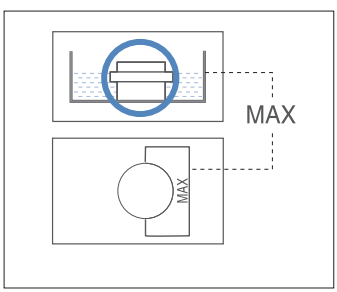


Behälter ⏾ : Waschmittel für die Vorwäsche oder Stärke
Behälter ⏿ : Waschmittel für den Hauptwaschgang, Wasserenthärter, Einweichmittel, Bleichmittel und Fleckenentferner
Behälter ❀ : Zusätze, wie z. B. Weichspüler oder Formerhaltungszusätze (nicht höher als bis zur unteren Kante von Einsatz "A" befüllen)

Waschmittel verwenden

1. Ziehen Sie den Waschmittelbehälter heraus.
2. Füllen Sie Waschmittel in die Kammer ⏿ des Waschmittelbehälters.
3. Geben Sie ggf. Weichspüler in die Kammer ❀ des Waschmittelbehälters.
4. Geben Sie ggf. Waschmittel für die Vorwäsche in die Kammer ⏾ des Waschmittelbehälters.

Achtung:
Konzentrierte oder dickflüssige Weichspüler und Conditioner müssen mit etwas Wasser verdünnt werden, bevor sie in den Behälter gefüllt werden können . Dies verhindert ein Blockieren des Überlaufs.



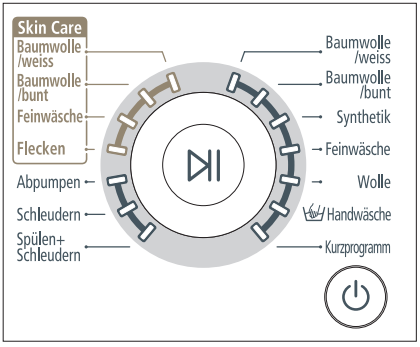
Mit Fuzzy-Logic waschen

Das automatische Fuzzy-Logic-Steuerungssystem Ihrer neuen Samsung-Waschmaschine vereinfacht das Waschen erheblich. Wenn Sie ein Waschprogramm auswählen, stellt die Maschine selbsttätig die richtige Waschtemperatur, -zeit und -geschwindigkeit ein.

Wenn Sie Wäsche mit dem Fuzzy-Logic-System waschen möchten, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drehen Sie den Wasserhahn für den Wasserzulauf der Waschmaschine auf.
2. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste ⏻.
3. Öffnen Sie die Gerätetür.
4. Legen Sie die Wäschestücke nacheinander in die Trommel, ohne diese zu überladen.
5. Schließen Sie die Gerätetür.
6. Geben Sie Waschmittel, Weichspüler und ggf. Waschmittel für die Vorwäsche in die entsprechenden Waschmittelkammern.
   Hinweis: Verwenden Sie den Vorwaschgang nur beim Waschen von Decken, Bettwäsche, Handtüchern, Vorhängen, Baumwolle weiss und bunt, Synthetik und Feinwäsche. Ein Vorwaschgang ist nur bei starker Verschmutzung der Wäsche erforderlich.
7. Stellen Sie mit dem Fuzzy-Logic-Programmwahlschalter das für Ihre Wäsche geeignete Waschprogramm ein: Baumwolle/weiss, Baumwolle/bunt, Synthetik, Feinwäsche, Wolle, Handwäsche, Kurzprogramm, Spülen+ Schleudern, Schleudern, Abpumpen, Skin Care: Flecken, Feinwäsche, Baumwolle/ bunt, Baumwolle/weiss

   Die Anzeige des ausgewählten Waschprogramms leuchtet.



8. Sie können jetzt die Waschtemperatur, Anzahl der Spülgänge, Schleudergeschwindigkeit und Startzeit mit den entsprechenden Tasten eingeben.
9. Starten Sie den Waschvorgang, indem Sie die Start/Pause-Taste am Fuzzy-Control-Programmwahlschalter drücken. Die Waschvorgangsanzeige leuchtet, und die noch verbleibende Waschzeit für den Waschgang wird im Display angezeigt.

Nach Beendigung des Waschvorgangs:
Nach Abschluss des gesamten Waschgangs wird das Gerät automatisch ausgeschaltet.

1. Öffnen Sie die Gerätetür.
   Hinweis: Die Tür kann erst drei Minuten nach dem Abschalten der Waschmaschine oder der Stromversorgung geöffnet werden.
2. Nehmen Sie die Wäsche aus der Waschtrommel.

Mit manuellen Einstellungen waschen

Sie können die Einstellungen für den Waschvorgang auch manuell wählen, ohne das Fuzzy-Logic-System zu verwenden. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

1. Drehen Sie den Wasserhahn für den Wasserzulauf der Waschmaschine auf.
2. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste ⏻, um die Waschmaschine einzuschalten.
3. Öffnen Sie die Gerätetür.
4. Legen Sie die Wäschestücke nacheinander in die Trommel, ohne diese zu überladen.
5. Schließen Sie die Gerätetür.
6. Geben Sie Waschmittel und ggf. Weichspüler oder Waschmittel für die Vorwäsche in die entsprechenden Waschmittelkammern.
7. Drücken Sie so oft die Taste Temperatur, bis die gewünschte Waschtemperatur im Display angezeigt wird (kaltes Wasser, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 95 °C).
8. Drücken Sie die Taste Spülen so oft wie nötig, um die gewünschte Anzahl von Spülgängen einzustellen.
   Es können maximal 5 Spülgänge durchgeführt werden.
   Das Waschprogramm wird entsprechend verlängert.
9. Drücken Sie die Taste Schleudern, um die Schleudergeschwindigkeit einzustellen.
   Hinweis: Mit dem Programm Spülstopp können Sie Wäsche tropfnass aus der Maschine nehmen.
   ⊠ : Ohne Schleudern, ⌣ : Spülstopp
10. Drücken Sie die Taste Programmende so oft, bis die gewünschte Einstellung angezeigt wird (Verzögerung von 3 bis 24 Stunden in Schritten von einer Stunde). Die angezeigten Stunden beziehen sich auf das Ende des Waschvorgangs.
11. Drücken Sie die Start/Pause-Taste, um den Waschvorgang zu starten.

Programmende verwenden

Sie können eine Verzögerungszeit von 3 bis 24 Stunden (in Schritten von einer Stunde) einstellen, nach deren Ablauf der Waschvorgang automatisch abgeschlossen werden soll. Die angezeigten Stunden beziehen sich auf das Ende des Waschvorgangs.

Dazu gehen Sie wie folgt vor:

1. Stellen Sie das gewünschte Waschprogramm manuell oder mit dem Programmwahlschalter ein.
2. Drücken Sie die Taste Programmende so oft, bis die gewünschte Verzögerungszeit eingestellt ist.
3. Drücken Sie die Start/Pause-Taste. Die Anzeige für Programmende leuchtet, und der Timer läuft, bis die eingestellte Zeit abgelaufen ist.
4. Wenn Sie die Programmende für einen Waschvorgang aktiviert haben und wieder abbrechen möchten, drücken Sie die Ein/Aus-Taste ⏻. Anschließend schalten Sie die Waschmaschine wieder ein.

Tipps und Hinweise zum Waschen

Sortieren der Wäsche : Sortieren Sie die Schmutzwäsche nach folgenden Kriterien:

- **Pflegesymbole/Gewebeart :** Sortieren Sie die Wäsche nach Gewebeart in Baumwolle, Mischgewebe, Synthetik, Wolle und Viskose.
- **Farbe:** Trennen Sie weiße Wäsche von der Buntwäsche. Waschen Sie neue bunte Wäschestücke separat. Waschen Sie weiße Wäsche und Buntwäsche separat.
- **Größe:** Wenn Sie Wäschestücke unterschiedlicher Größe zusammen waschen, verbessert sich die Waschleistung und damit auch die Waschwirkung.
- **Empfindlichkeit:** Waschen Sie empfindliche Textilien (z. B. reine Schurwolle, Gardinen und Bekleidungsteile aus Seide, soweit maschinenwaschbar) separat, und stellen Sie dazu das Waschprogramm für Feinwäsche ein. Überprüfen Sie vor dem Waschen die Etiketten mit den Pflegesymbolen an den Wäschestücken. Eine Erklärung der Pflegesymbole finden Sie im Anhang.

Entleeren der Taschen: Münzen, Sicherheitsnadeln und ähnliche Gegenstände können außer den Wäschestücken auch die Trommel der Waschmaschine und den Laugenbehälter beschädigen.

Verschlüsse: Achten Sie beim Waschen von Wäschestücken mit Reißverschlüssen, Knöpfen oder Haken darauf, dass diese geschlossen sind. Lose Gürtel, Bänder oder Kordeln sollten zusammengeknotet werden, so dass sie nicht hängen bleiben können.

Vorwäsche bei Baumwollgeweben: Ihre neue Waschmaschine, in Verbindung mit einem modernen Vollwaschmittel eingesetzt, erzielt perfekte Waschergebnisse und spart zugleich Energie, Zeit, Wasser und Waschmittel. Bei besonders stark verschmutzten Wäschestücken aus Baumwolle empfiehlt es sich jedoch, das Vorwaschprogramm zusammen mit einem enzymhaltigen Waschmittel einzusetzen.

Füllmenge: Überladen Sie die Waschmaschine nicht, da die Wäsche ansonsten nicht richtig sauber ist. Die folgende Tabelle enthält Angaben zur Füllmenge für verschiedene Gewebearten.

Gewebeart	Füllmenge		
	B1445/B1245/B1045	R1245/R1045	F1245/F1045
Baumwolle weiss/bunt			
- leicht bis mittelmäßig verschmutzt	6,0 kg	5.2 kg	5.2 kg
- stark verschmutzt	6,0 kg	5.2 kg	5.2 kg
Synthetik	3,0 kg	3,0 kg	3,0 kg
Feinwäsche	2,5 kg	2,0 kg	2,0 kg
Wolle	2,0 kg	1,5 kg	1,5 kg

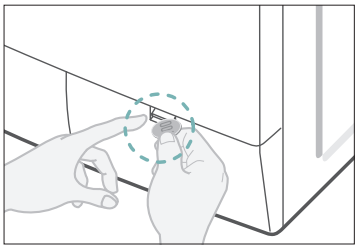
Tipps zum Waschmittel: Wählen Sie das geeignete Waschmittel nach folgenden Gesichtspunkten aus: Gewebeart (Baumwolle, Synthetik, Feinwäsche, Wolle), weiße Wäsche/Buntwäsche, Waschtemperatur, Verschmutzungsgrad und -art. Verwenden Sie stets speziell für Waschmaschinen entwickelte Waschmittel mit geringer Schaumbildung.

Folgen Sie den Anweisungen des Waschmittel-Herstellers in Bezug auf das Gesamtgewicht der zu waschenden Schmutzwäsche, des Verschmutzungs- und des Wasserhärtegrades in Ihrer Gegend. Im Zweifelsfall kann das Wasserwerk darüber Auskunft geben, welchen Härtegrad das Wasser hat.

Hinweis: Bewahren Sie Waschmittel und Zusätze an einem sicheren, trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

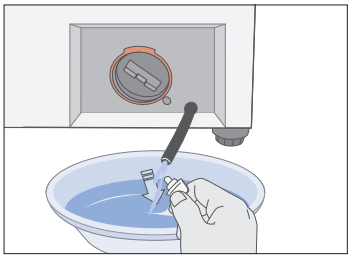
Wasser manuell aus der Waschmaschine ablaufen lassen (für Notfälle)

1. Ziehen Sie den Netzstecker der Waschmaschine aus der Steckdose.



2. Öffnen Sie die Abdeckung der Fremdkörperfalle mit Hilfe einer Münze oder eines Schlüssels.

3. Drehen Sie die Kappe des Notwasserablaufs (nicht der Fremdkörperfalle!) nach links, um sie zu lösen. An der Kappe ist der Wasserablaufschlauch für den Notwasserablauf befestigt. Greifen Sie die Kappe, und ziehen Sie den Schlauch ca. 15 cm heraus.



   Achtung: Öffnen Sie nicht die Fremdkörperfalle, wenn sich noch Wasser in der Waschmaschine befindet!

4. Ziehen Sie die Kappe vom Schlauch ab, und lassen Sie das gesamte in der Waschmaschine vorhandene Wasser in ein Auffanggefäß laufen.
5. Setzen Sie die Kappe wieder auf den Schlauch auf, schieben Sie den Schlauch zurück ins Gerät und schrauben Sie die Kappe wieder fest.
6. Schließen Sie die Abdeckung der Fremdkörperfalle wieder.

Wenn die Waschmaschine eingefroren ist

Falls die Temperatur am Aufstellort der Waschmaschine so weit gefallen ist, dass Restwasser in der Maschine gefroren ist, gehen Sie wie folgt vor.

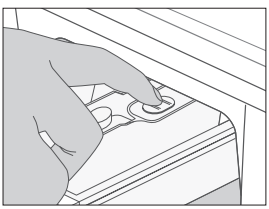
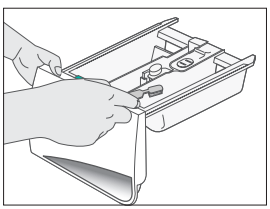
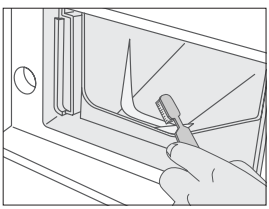
1. Ziehen Sie den Netzstecker der Waschmaschine aus der Steckdose.
2. Gießen Sie warmes Wasser auf den Anschluss am Wasserzulauf, um den Wasserzufuhrschlauch lösen zu können.
3. Nehmen Sie den Wasserzufuhrschlauch ab, und legen Sie ihn in warmes Wasser.
4. Gießen Sie warmes Wasser in die Waschmaschinentrommel, und lassen Sie es 10 Minuten lang einwirken.
5. Schließen Sie den Wasserzufuhrschlauch wieder an die Waschmaschine und den Wasserzulauf an. Überprüfen Sie, ob Wasserzufuhr und Wasserableitung normal funktionieren.

Außenflächen der Waschmaschine reinigen

1. Wischen Sie die Außenflächen und das Bedienfeld der Waschmaschine mit einem angefeuchteten weichen Lappen ab. Verwenden Sie keine scheuernden Reinigungsmittel, da diese die Oberfläche zerkratzen können.
2. Wischen Sie mit einem trockenen weichen Lappen nach.
3. Gießen Sie kein Wasser auf bzw. über die Waschmaschine.

Waschmittelbehälter reinigen

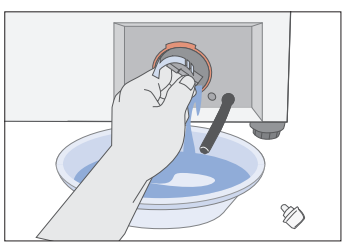
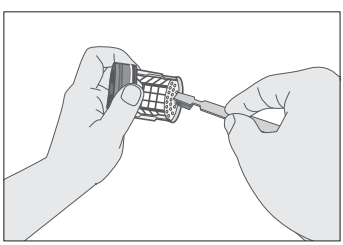
1. Drücken Sie den Entriegelungshebel im Inneren des Waschmittelbehälters, und ziehen Sie den Waschmittelbehälter ganz aus dem Gerät heraus.
2. Ziehen Sie die Kappe in Kammer ❀ nach oben ab.
3. Waschen Sie alle Teile unter fließendem Wasser.
4. Reinigen Sie die Kammern des Waschmittelbehälters mit einer alten Zahnbürste.
5. Setzen Sie die Kappe wieder in der Originalposition ein (fest andrücken). Fügen Sie ggf. die Trennwand für Flüssigwaschmittel wieder ein.
6. Schieben Sie den Waschmittelbehälter wieder in die Waschmaschine.
7. Lassen Sie bei leerer Trommel ein Spülprogramm durchlaufen.

Fremdkörperfalle reinigen

Reinigen Sie die Fremdkörperfalle fünf oder sechs Mal pro Jahr bzw. wenn die folgende Fehlermeldung im Display angezeigt wird:

1. Öffnen Sie die Abdeckung der Fremdkörperfalle. Siehe “Wasser manuell aus der Waschmaschine ablaufen lassen” auf Seite 12.
2. Öffnen Sie den Notwasserablauf, und lassen Sie das gesamte in der Waschmaschine vorhandene Wasser ablaufen. Siehe “Wasser manuell aus der Waschmaschine ablaufen lassen” auf Seite 12.
3. Schrauben Sie die Fremdkörperfalle heraus.

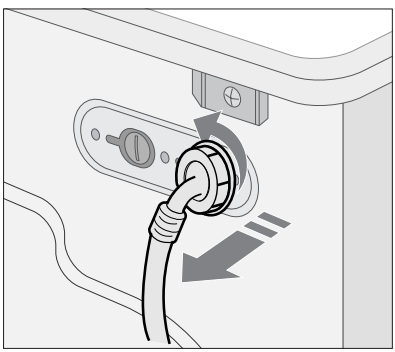
4. Reinigen Sie die Fremdkörperfalle unter fließendem Wasser. Entfernen Sie etwaige Fremdkörper. In der Waschmaschine befindet sich hinter der Fremdkörperfalle das Propellerrad der Absaugpumpe. Stellen Sie sicher, dass dieses Rad nicht blockiert ist. Schrauben Sie die Fremdkörperfalle wieder auf.
5. Schließen Sie die Abdeckung der Fremdkörperfalle wieder.

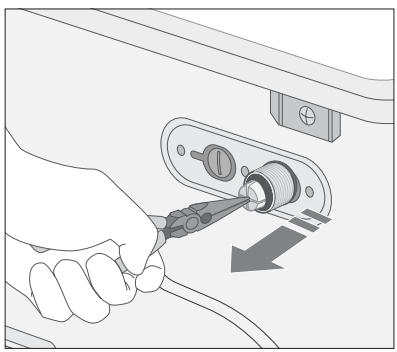
Sieb am Wasserzulauf reinigen

Reinigen Sie das Sieb am Wasserzulauf mindestens einmal im Jahr oder wenn die folgende Fehlermeldung angezeigt wird:

Dazu gehen Sie wie folgt vor:

1. Stellen Sie die Wasserzufuhr zur Waschmaschine ab.
2. Lösen Sie die Schraubverbindung des Wasserzufuhrschlauchs an der Waschmaschinen-Rückseite.
3. Greifen Sie das Sieb im Zulaufanschluss der Waschmaschine mit einer Flachzange, und ziehen Sie es vorsichtig heraus. Spülen Sie es unter fließendem Wasser so lange ab, bis es ganz sauber ist. Reinigen Sie auch die Innen- und Außenseite des Zulaufanschlusses.





4. Schieben Sie das Sieb wieder in den Zulaufanschluss.
5. Schrauben Sie den Wasserzufuhrschlauch wieder am Zulaufanschluss fest.
6. Drehen Sie den Hahn der Wasserzufuhr auf, und stellen Sie sicher, dass der Anschluss dicht ist.

Probleme und Lösungen

Die Waschmaschine startet nicht

- Stellen Sie sicher, dass die Gerätetür fest geschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Waschmaschine an eine Steckdose angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Wasserhahn am Wasserzulauf aufgedreht ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Start/Pause-Taste gedrückt wurde.

Kein Wasser oder unzureichende Wasserzufuhr

- Stellen Sie sicher, dass der Wasserhahn am Wasserzulauf aufgedreht ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Wasserzulaufschlauch nicht eingefroren ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Wasserzulaufschlauch nicht geknickt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Sieb am Wasserzulaufschlauch nicht verstopft ist.

Im Waschmittelbehälter befinden sich nach Ende des Waschvorgangs Waschmittelreste

- Stellen Sie sicher, dass die Waschmaschine mit ausreichendem Wasserdruck läuft.
- Geben Sie das Waschmittel in die Mitte der jeweiligen Kammer, möglichst weit entfernt vom Rand.

Die Waschmaschine vibriert oder läuft zu geräuschvoll

- Stellen Sie sicher, dass die Waschmaschine gerade steht. Falls die Stellfläche uneben ist, können Sie die Stellfüße an der Waschmaschine entsprechend regulieren.
- Stellen Sie sicher, dass alle Transportsicherungen entfernt wurden.
- Stellen Sie sicher, dass die Waschmaschine keine anderen Geräte oder Gegenstände berührt.
- Stellen Sie sicher, dass die Wäsche in der Trommel gleichmäßig verteilt ist.

Das Wasser wird nicht abgepumpt, oder die Schleuder funktioniert nicht

- Stellen Sie sicher, dass der Abfluss-Schlauch nicht geknickt oder zusammengedrückt ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Fremdkörperfalle nicht verstopft ist .

Die Tür öffnet sich nicht

- Die Tür kann erst drei Minuten nach dem Abschalten der Waschmaschine oder der Stromversorgung geöffnet werden.

Fehlermeldungen

Angezeigter Fehler	Maßnahme
	• Schließen Sie die Gerätetür.
	• Stellen Sie sicher, dass der Wasserhahn am Wasserzulauf aufgedreht ist. • Überprüfen Sie den Wasserdruck.
	• Reinigen Sie die Fremdkörperfalle. • Stellen Sie sicher, dass der Abfluss-Schlauch ordnungsgemäß angeschlossen ist.
	• Die Waschtrommel ist ungleichmäßig beladen. Entwirren Sie verhedderte Wäschestücke. Wenn ein einzelnes Wäschestück, z. B. ein Bademantel oder eine Jeanshose, gewaschen wird, ist das Ergebnis des letzten Schleudergangs möglicherweise nicht zufrieden stellend, und die Fehlermeldung "UE" wird im Display angezeigt.
	• Setzen Sie sich mit dem Kundendienst in Verbindung.

Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden :

1. Versuchen Sie, das Problem anhand der obigen Hinweise selbst zu lösen (siehe "Probleme und Lösungen").
2. Starten Sie das Programm erneut, um zu sehen, ob sich der Fehler wiederholt.
3. Falls der Fehler weiterhin auftritt, setzen Sie sich mit dem Kundendienst in Verbindung.

Übersicht über die Waschprogramme

(✻ bei Bedarf)

Programm	Max. Wäschemenge (in kg)			Waschmittel und Weichspüler			Temp. (°C)	Max. Schleudergeschwindigkeit (in U/min)			Start-zeit-vor-wahl	Trommel halfvol
	B1445 B1245 B1045	R1245 R1045	F1245 F1045	Vor-wäsche	Haupt-wasch-gang	Weich-spülen	Max.	B1445	B1245 R1245 F1245	B1045 R1045 F1045		
Baumwolle/ weiss	6,0	5.2	4,5	✻	ja	✻	95	1400	1200	1000	✻	✻
Baumwolle/ bunt	6,0	5.2	4,5	✻	ja	✻	60	1400	1200	1000	✻	✻
Synthetik	3,0	3.0	3,0	✻	ja	✻	60	800	800	800	✻	✻
Feinwäsche	2,5	2.5	2,0	✻	ja	✻	40	800	800	600	✻	✻
Wolle	2,0	1.5	1,5	-	ja	✻	40	400	400	400	✻	✻
Handwäsche	2,0	1.5	1,5	-	ja	✻	40	400	400	400	✻	✻
Kurzprogramm	2,0	1.5	1,5	-	ja	✻	60	1400	1200	1000	✻	✻

Programm	Geeignet für
Baumwolle/weiss	Durchschnittlich oder leicht verschmutzte Baumwollsachen, Bettwäsche, Tischtücher, Unterwäsche, Handtücher, Hemden usw.
Baumwolle/bunt	Durchschnittlich oder leicht verschmutzte Baumwollsachen, Bettwäsche, Tischtücher, Unterwäsche, Handtücher, Hemden usw.
Synthetik	Leicht oder durchschnittlich verschmutzte Blusen, Hemden usw. aus Polyester (Diolen, Trevira), Polyamid (Perlon, Nylon) oder ähnlichen Mischgeweben
Feinwäsche	Empfindliche Vorhangstoffe, Kleider, Röcke, Hemden und Blusen
Wolle	In der Maschine waschbare Wollstoffe mit Etikett "Reine Schurwolle"
Handwäsche	Vergleichbar mit Handwäsche; besonders schonender Waschgang.
Kurzprogramm	Leicht verschmutzte Baumwollsachen oder Leinenblusen, Hemden, dunkle Frottee-Stoffe, bunte Leinenartikel, Jeans usw.

1. Mit Vorwäsche verlängert sich das Waschprogramm um etwa 15 Minuten.
2. Die Programmdauer wurde entsprechend der Norm IEC 456 ermittelt.
3. Da die in der Tabelle oben angegebenen Werte z. T. von Bedingungen wie Wasserdruck, -temperatur, Wäschemenge und -art abhängen, können je nach den vorliegenden Bedingungen leicht abweichende Werte auftreten.

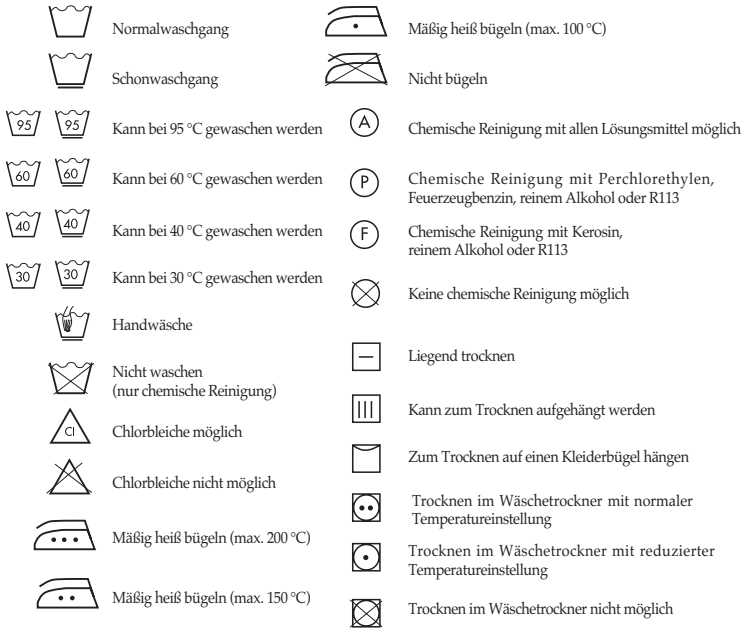
Übersicht über die Waschprogramme

(✻ bei Bedarf)

Programm	Max. Wäschemenge (in kg)			Waschmittel und Weichspüler			Temp. (°C)	Max. Schleudergeschwindigkeit (in U/min)			Start-zeit-vor-wahl	Trommel halfvol
	B1445 B1245 B1045	R1245 R1045	F1245 F1045	Vor-wäsche	Haupt-wasch-gang	Weich-spülen	Max.	B1445	B1245 R1245 F1245	B1045 R1045 F1045		
Skin Care: Baumwolle/weiss	6,0	5.2	4,5	✻	ja	✻	95	1400	1200	1000	✻	✻
Skin Care: Baumwolle/bunt	6,0	5.2	4,5	✻	ja	✻	60	1400	1200	1000	✻	✻
Skin Care: Feinwäsche	2,5	2.0	2,0	✻	ja	✻	40	800	800	600	✻	✻
Skin Care: Flecken	6,0	5.2	4,5	-	ja	✻	60	1400	1200	1000	✻	✻

Programm	Geeignet für
Skin Care: Baumwolle/weiss	Durchschnittlich oder leicht verschmutzte Baby-Baumwollsachen, Bettwäsche, Tischtücher, Unterwäsche, Handtücher, Hemden usw.
Skin Care: Baumwolle/bunt	Durchschnittlich oder leicht verschmutzte Baby-Baumwollsachen, Bettwäsche, Tischtücher, Unterwäsche, Handtücher, Hemden usw.
Skin Care: Feinwäsche	Empfindliche Baby-Kleider, -Röcke, -Hemden und -Blusen
Skin Care: Flecken	Essensreste- und Urinflecken auf Baby-Baumwollsachen, Bettwäsche, Unterwäsche, Handtüchern usw.

Erklärung der Pflegesymbole


Normalwaschgang
Schonwaschgang
95 95 Kann bei 95 °C gewaschen werden
60 60 Kann bei 60 °C gewaschen werden
40 40 Kann bei 40 °C gewaschen werden
30 30 Kann bei 30 °C gewaschen werden
Handwäsche
Nicht waschen (nur chemische Reinigung)
Cl Chlorbleiche möglich
Chlorbleiche nicht möglich
Mäßig heiß bügeln (max. 200 °C)
Mäßig heiß bügeln (max. 150 °C)
Mäßig heiß bügeln (max. 100 °C)
Nicht bügeln
A Chemische Reinigung mit allen Lösungsmittel möglich
P Chemische Reinigung mit Perchlorethylen, Feuerzeugbenzin, reinem Alkohol oder R113
F Chemische Reinigung mit Kerosin, reinem Alkohol oder R113
Keine chemische Reinigung möglich
Liegend trocknen
Kann zum Trocknen aufgehängt werden
Zum Trocknen auf einen Kleiderbügel hängen
Trocknen im Wäschetrockner mit normaler Temperatureinstellung
Trocknen im Wäschetrockner mit reduzierter Temperatureinstellung
Trocknen im Wäschetrockner nicht möglich

Wichtige Hinweise zum Netzanschluss

Zur Verringerung der Gefahr von Brandschäden und -verletzungen, elektrischen Schlägen und anderen Verletzungen beachten Sie bitte folgende Sicherheitsregeln:

- Schließen Sie die Waschmaschine nur an die Art von Stromquelle an, die auf dem Typenschild spezifiziert ist. Sollten Sie die Daten Ihrer Stromversorgung nicht kennen, erkundigen Sie sich bei Ihrem Fachhändler oder dem örtlichen Elektrizitätswerk.
- Verwenden Sie ausschließlich geerdete Steckdosen.
- Schützen Sie das Netzkabel. Generell sollten Netzkabel so verlegt werden, dass niemand versehentlich darauf tritt und sie nicht durch Gegenstände abgequetscht werden. Achten Sie besonders auf den Zustand der Kabel am Stecker, an Gehäusen und am Austritt aus dem Gerät.
- Schließen Sie keine zu hohen Verbrauchsquellen an die Steckdose oder an Verlängerungskabel an. Ansonsten besteht die Gefahr von Bränden oder elektrischen Schlägen.

Umweltschutz-Hinweise

- Dieses Gerät ist aus wieder verwertbaren Materialien hergestellt. Beachten Sie bitte die geltenden Normen und Gesetze, wenn Sie Altgeräte entsorgen. Schneiden Sie das Netzkabel durch, damit die Waschmaschine nicht mehr an eine Stromquelle angeschlossen werden kann. Entfernen Sie die Gerätetür, um zu verhindern, dass spielende Kinder sich versehentlich in der Trommel einschließen.
- Dosieren Sie Waschmittel sparsam. Überschreiten Sie nicht die auf den Waschmittelpackungen angegebene empfohlene Waschmittelmenge.
- Verwenden Sie nur dann Fleckentferner und Bleichmittel, wenn es unbedingt notwendig ist.
- Waschen Sie möglichst immer die volle für das jeweilige Waschprogramm angegebene Wäschemenge. Auf diese Weise sparen Sie Wasser und Strom.

Konformitätshinweise

Das Gerät entspricht den europäischen Sicherheitsnormen sowie der EG-Richtlinie 93/68 und der Norm EN 60335.

Technische Daten

<table>
<tr><td>Typ</td><td colspan="10">Frontlader</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Abmessungen
(Breite x Tiefe x Höhe)</td><td colspan="3">B1445/B1245/B1045</td><td colspan="3">R1245/R1045</td><td colspan="4">F1245/F1045</td></tr>
<tr><td colspan="3">598 mm x 550 mm x 844 mm</td><td colspan="3">598 mm x 450 mm x 844 mm</td><td colspan="4">598 mm x 404 mm x 844 mm</td></tr>
<tr><td>Wasserdruck</td><td colspan="10">50 kPa ~ 800 kPa</td></tr>
<tr><td>Wasserverbrauch</td><td colspan="3">54 l</td><td colspan="3">49 l</td><td colspan="4">48 l</td></tr>
<tr><td>Gewicht</td><td colspan="3">79 kg</td><td colspan="3">69 kg</td><td colspan="4">65 kg</td></tr>
<tr><td>Wasch- und Schleuderkapazität</td><td colspan="3">6,0 kg (Trockenwäsche)</td><td colspan="3">5.2 kg (Trockenwäsche)</td><td colspan="4">4,5 kg (Trockenwäsche)</td></tr>
<tr><td rowspan="6">Energieverbrauch</td><td colspan="2">Modell</td><td colspan="3">B1445/B1245/B1045</td><td colspan="3">R1245/R1045</td><td colspan="2">F1245/F1045</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">Waschen und Aufheizen</td><td>220 V</td><td colspan="2">2000 W</td><td>220 V</td><td>1900 W</td><td>220 V</td><td>1800 W</td></tr>
<tr><td>240 V</td><td colspan="2">2400 W</td><td>240 V</td><td>2200 W</td><td>240 V</td><td>2100 W</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Schleu-dern</td><td>Modell</td><td>B1445</td><td>B1245</td><td>B1045</td><td>R1245</td><td>R1045</td><td>F1245</td><td>F1045</td></tr>
<tr><td>230 V</td><td>550 W</td><td>500 W</td><td>500 W</td><td>550 W</td><td>500 W</td><td>250 W</td><td>220 W</td></tr>
<tr><td colspan="2">Pumpen</td><td colspan="8">34 W</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Verpackungsgewicht</td><td>Modell</td><td colspan="3">B1445/B1245/B1045</td><td colspan="3">R1245/R1045</td><td colspan="2">F1245/F1045</td></tr>
<tr><td>Kunststoff</td><td colspan="3">2,5 kg</td><td colspan="3">2.1 kg</td><td colspan="2">1,9 kg</td></tr>
<tr><td>Papier</td><td colspan="3">1,0 kg</td><td colspan="3">0,9 kg</td><td colspan="2">0,8 kg</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Schleuder-Drehzahl</td><td>Modell</td><td colspan="3">B1445</td><td colspan="3">B1245/R1245/F1245</td><td colspan="2">B1045/R1045/F1045</td></tr>
<tr><td>U/min.</td><td colspan="3">1400</td><td colspan="3">1200</td><td colspan="2">1000</td></tr>
</table>

Kontakt zu Samsung
Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben,
wenden Sie sich bitte an den Samsung-Kundendienst.
Samsung Electronics GmbH Samsung House
Am Kronberger Hang 6 65824 Schwalbach/Ts. Deutschland
01805 - 121213 (€ 0,12/Min)
www.samsung.de